

厂家直销抗蚀性HSi80-3硅黄铜冶韩铜业

产品名称	厂家直销抗蚀性HSi80-3硅黄铜冶韩铜业
公司名称	冶韩（上海）实业有限公司
价格	46.00/千克
规格参数	硅黄铜:力学性能 HSi80-3:货优质保 免费供样:铸造工艺
公司地址	上海市松江区沪松公路九亭工业园区396号
联系电话	021-67859179 13816166343

产品详情

冶韩铜业：大量批发抗蚀性精密耐磨hsi80-3硅黄铜性能卓越 质量保证

hsi80-3硅黄铜带 hsi80-3硅黄铜板hsi80-3硅黄铜成分hsi80-3硅黄铜性能

牌号：hsi80-3

标准：gb/t 13808-1992

特性及适用范围：

有良好的力学性能,耐蚀性高，无腐蚀破裂倾向，耐磨性亦可，在冷态、热态下压力加工性好，易和焊接纤维，可切削性好,导热导电性是黄铜中最低的。

化学成份：

铜 cu : 79.0 ~ 81.0

锡 sn : 0.2

锌 zn : 余量

铅 pb : 0.1

磷 p : 0.02

铝 al : 0.1

铁 fe : 0.6

锰 mn : 0.5

硅 si : 2.5 ~ 4.0

锑 sb : 0.05

铋 bi : 0.003

注： 1.5(杂质)

力学性能：

抗拉强度 b (mpa)： 295

伸长率 10 (%)： 25

注：棒材的纵向室温拉伸力学性能

试样尺寸：直径10 ~ 75

热处理规范：热加工温度750 ~ 850 hsi80-3概述：在铜锌合金的基础上，加入硅的黄铜。它在大气和海水中均有较高的耐蚀性，抗应力腐蚀破裂的能力高于一般黄铜。含硅量一般在4%以下。常用硅黄铜80cu-17zn-3si能承受热压力加工，耐蚀性优良，软态的拉伸强度为300mpa，伸长率为58%，适用于制作船舶零件，蒸汽管和水管配件等。这种合金的含铅量不能超过0.01%，否则会损害热塑性，特别是热锻性能。65cu-31.5zn-1.5si-pb为含铅的硅黄铜，具有较高的切削性，减摩性和耐蚀性，主要用于耐磨锡青铜的代用品。

欢迎新老客户来电咨询洽谈！如果您想进一步了解“冶韩”

企业联系人：手机 13816166343 周先生 电话 021-67859179

热线 400-6560-230

传真 021-67856008 qq 2977078257 @qq.com

企业网站 <http://www.shyehan.com>